

TREMATODOS

Trematodo general

MORFOLOGÍA

Clonorchis

MORFOLOGÍA

CICLO BIOLÓGICO

Fasciola

MORFOLOGÍA

CICLO BIOLÓGICO

Heterophyes heterophyes

MORFOLOGÍA

CICLO BIOLÓGICO

Fasciolopsis

MORFOLOGÍA

CICLO BIOLÓGICO

Metagonimus yokogawai

MORFOLOGÍA

CICLO BIOLÓGICO

Schistosoma

MORFOLOGÍA

CICLO BIOLÓGICO

Echinostoma

MORFOLOGÍA

CICLO BIOLÓGICO

Paragonimus

MORFOLOGÍA

CICLO BIOLÓGICO

CONTORNO CORPORAL

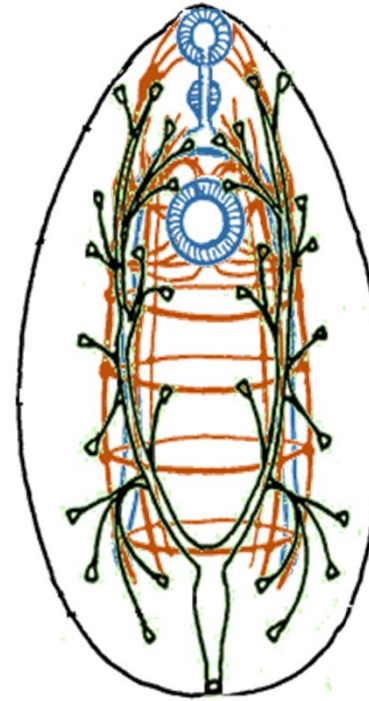
SISTEMA NERVIOSO

SISTEMA EXCRETOR

APARATO REPRODUCTOR
MASCULINO

SISTEMA DIGESTIVO

APARATO REPRODUCTOR
FEMENINO



Fasciola

CONTORNO CORPORAL

VENTOSA ORAL

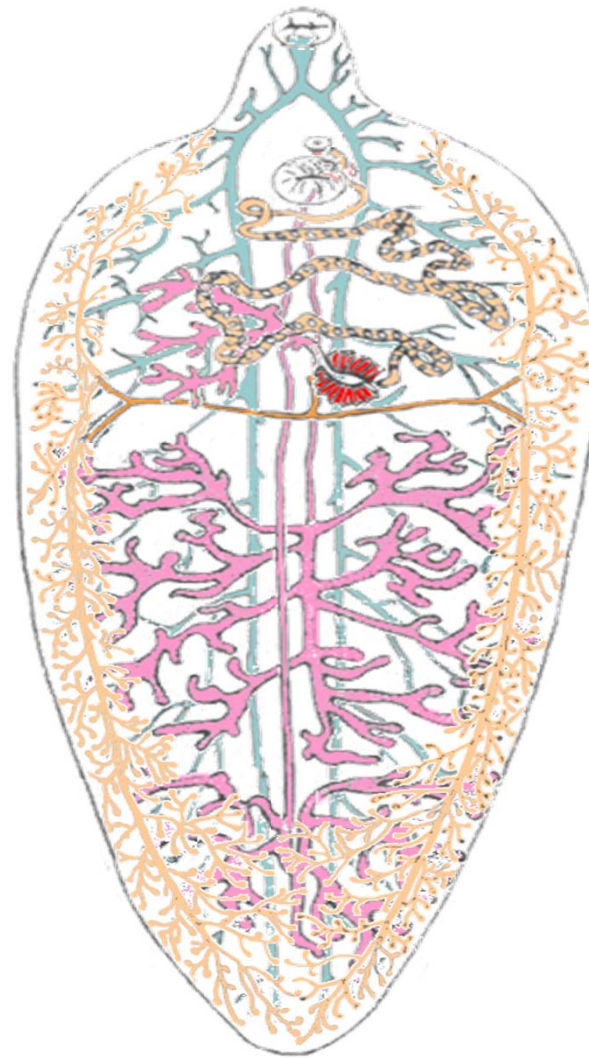
ACETÁBULO

PORO GENITAL

APARATO REPRODUCTOR
MASCULINO

APARATO DIGESTIVO

APARATO REPRODUCTOR
FEMENINO



Fasciolopsis

CONTORNO
CORPORAL

ÚTERO

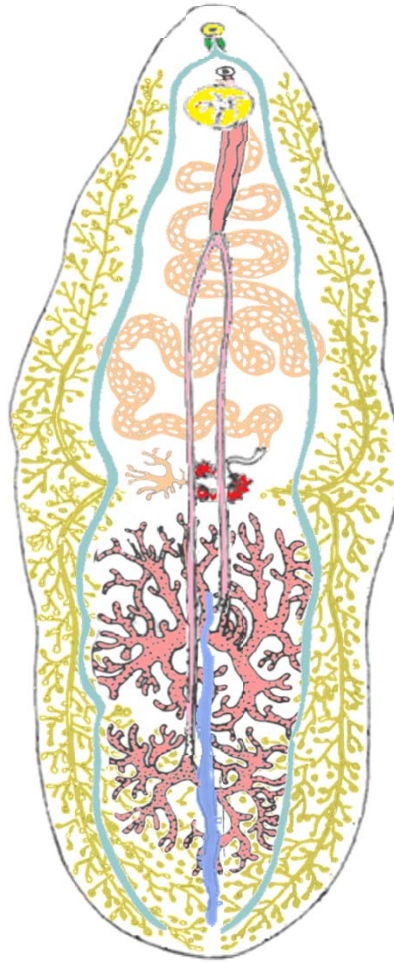
OVARIO

OOTIPO

GLÁNDULAS
VITELÓGENAS

TESTÍCULOS

CONDUCTOS
DEFERENTES



BOLSA DEL CIRRO

VENTOSA APICAL

FARINGE

ACETÁBULO

CIEGOS
INTESTINALES

VEJIGA



Schistosoma spp.

PARED CORPORAL

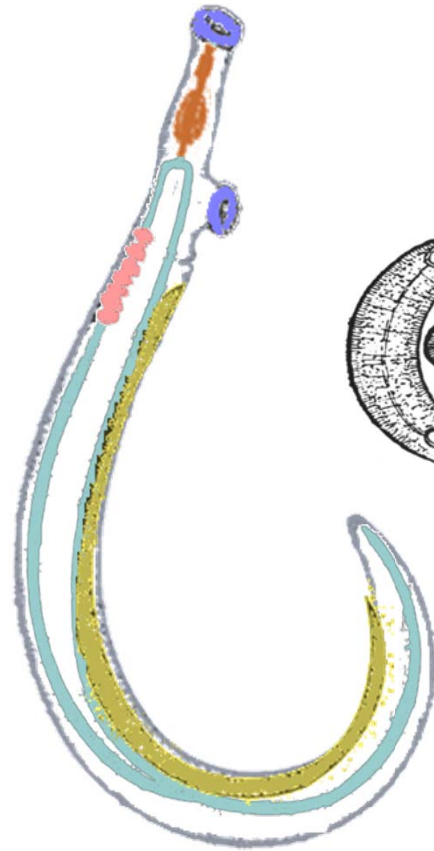
VENTOSA ORAL

FARINGE

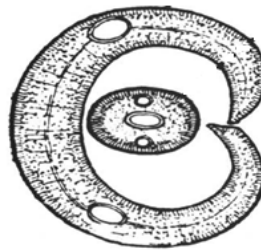
VENTOSA VENTRAL

CIEGOS
INTESTINALES

CANAL
GINECÓFORO



Schistosoma spp.(macho)



Detalle de una sección
de un esquistosoma
macho albergando una
hembra en el canal
ginecóforo



Schistosoma spp. (hembra)

ÚTERO

OOTIPO

OVARIO

GLÁNDULAS
VITELÓGENAS

TESTÍCULOS



Paragonimus

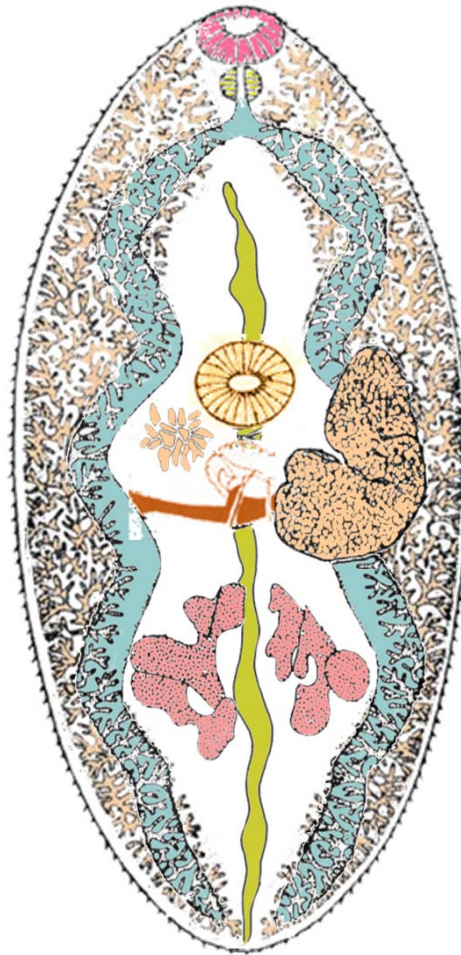
CONTORNO
CORPORAL

GLÁNDULAS
VITELÓGENAS

CIEGOS
INTESTINALES

FARINGE

VEJIGA EXCRETORA



TESTÍCULOS

ÚTERO

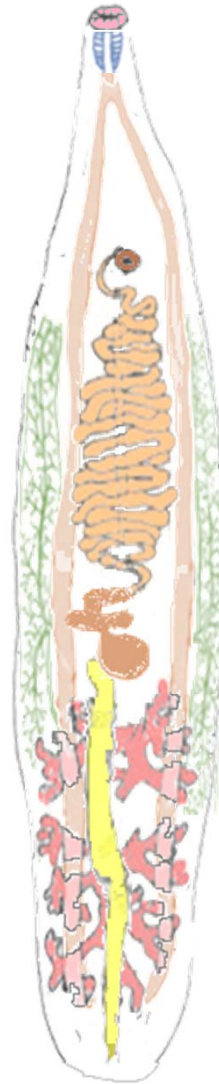
OVARIO

VENTOSA ORAL

VENTOSA VENTRAL



Clonorchis



CONTORNO
CORPORAL

VENTOSA ORAL

FARINGE

VEJIGA

CIEGOS
INTESTINALES

ÚTERO

TESTÍCULOS

GLÁNDULAS
VITELÓGENAS



Heterophyes heterophyes

CONTORNO
CORPORAL

ÚTERO

OVARIO

GLÁNDULAS
VITELÓGENAS

TESTÍCULOS

VESÍCULA SEMINAL



VENTOSA APICAL

FARINGE

GONOTILO

ACETÁBULO

CIEGOS
INTESTINALES



Metagonimus yokogawai

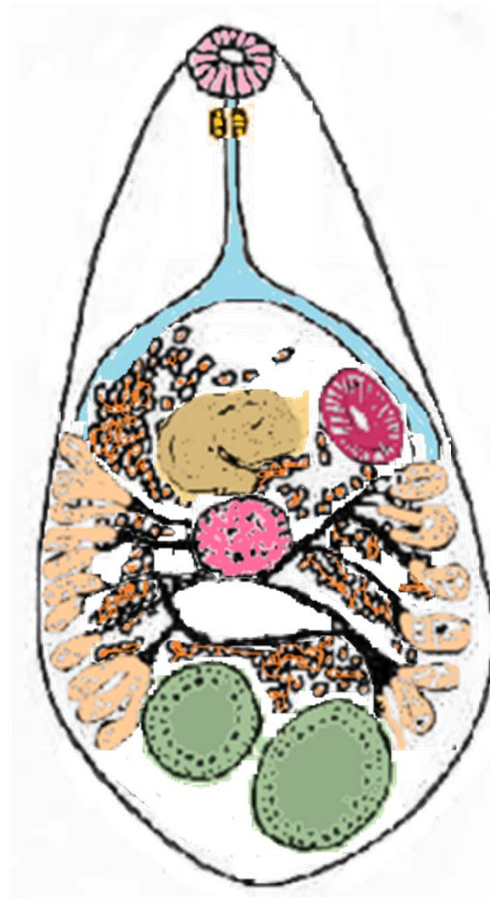
CONTORNO
CORPORAL

ÚTERO

OVARIO

GLÁNDULAS
VITELÓGENAS

TESTÍCULOS



BOLSA DEL CIRRO

VENTOSA APICAL

FARINGE

ACETÁBULO

CIEGOS
INTESTINALES



Echinostoma



CONTORNO
CORPORAL

ÚTERO

OVARIO

GLÁNDULAS
VITELÓGENAS

TESTÍCULOS

BOLSA DEL CIRRO

VENTOSA APICAL

FARINGE

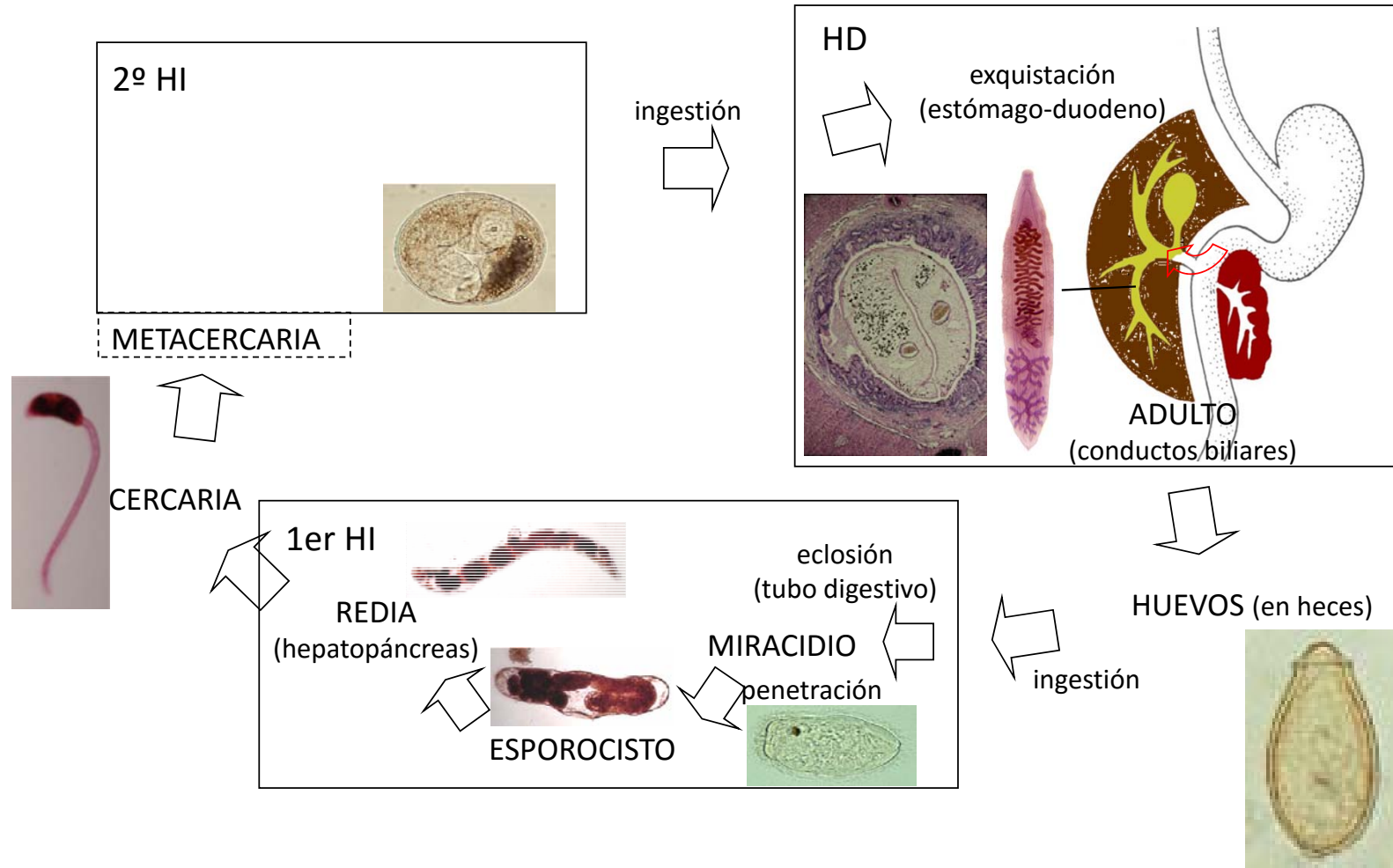
ACETÁBULO

CIEGOS
INTESTINALES



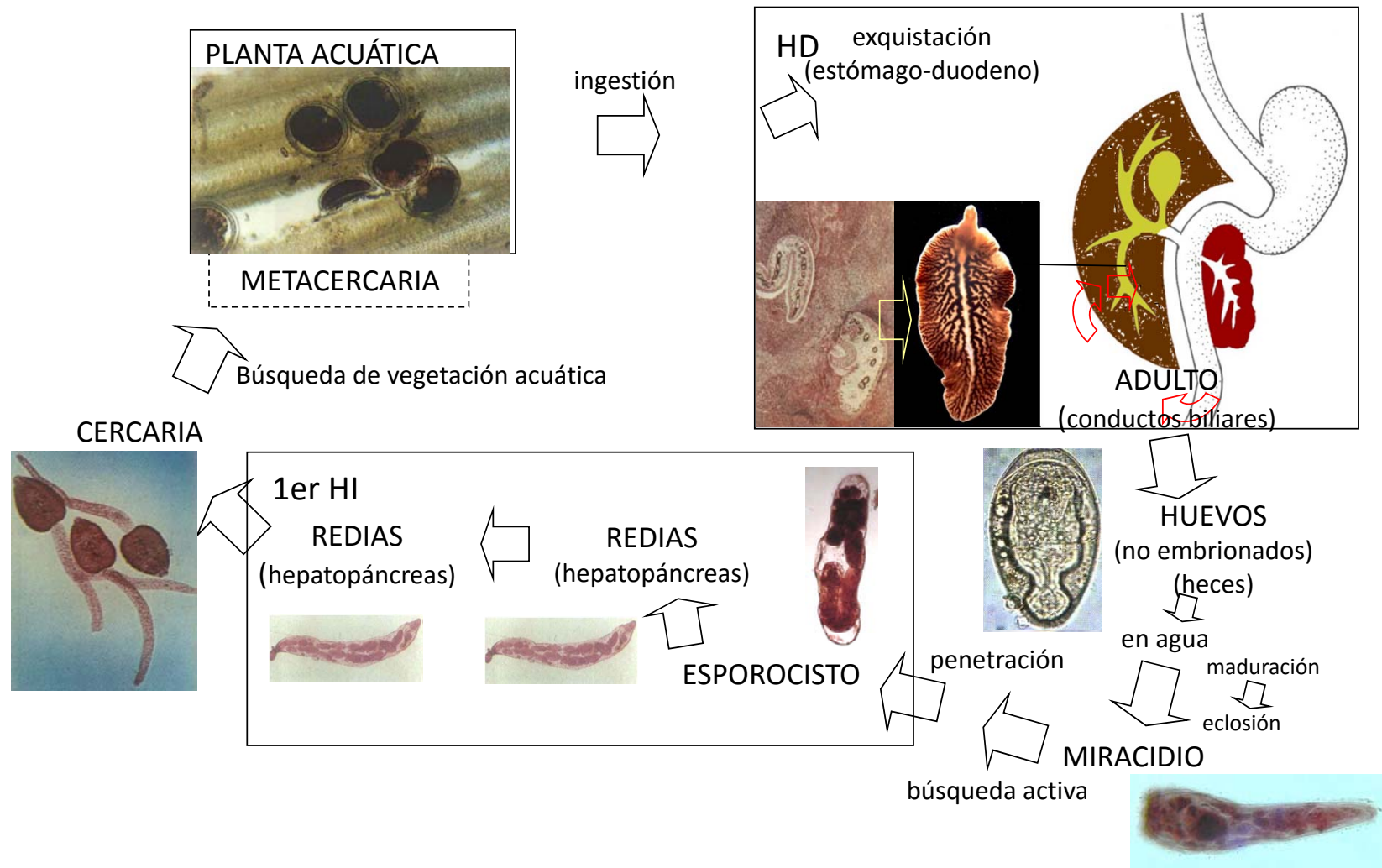
Clonorchis - Opisthorchis

CICLO BIOLÓGICO



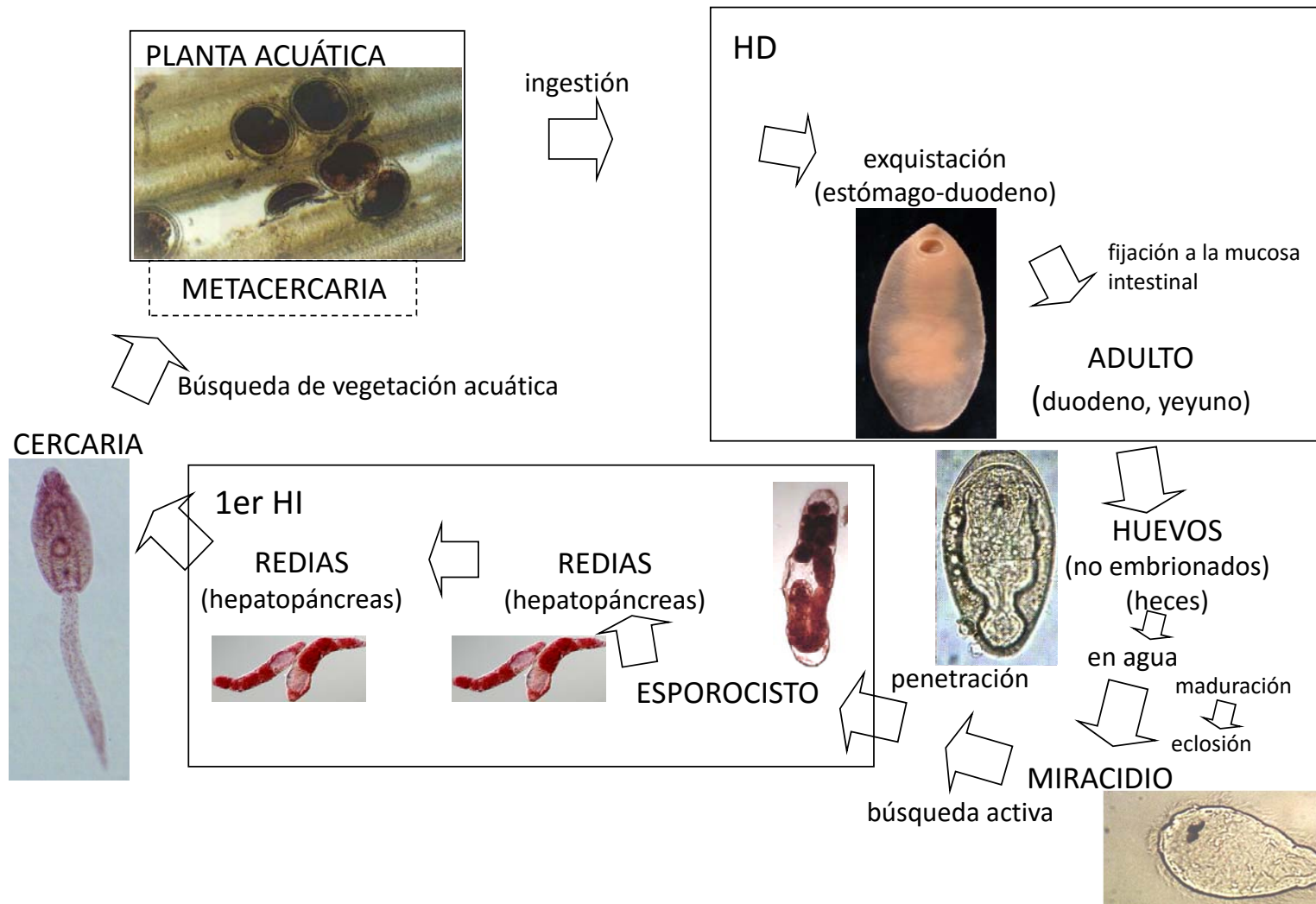
Fasciola

CICLO BIOLÓGICO



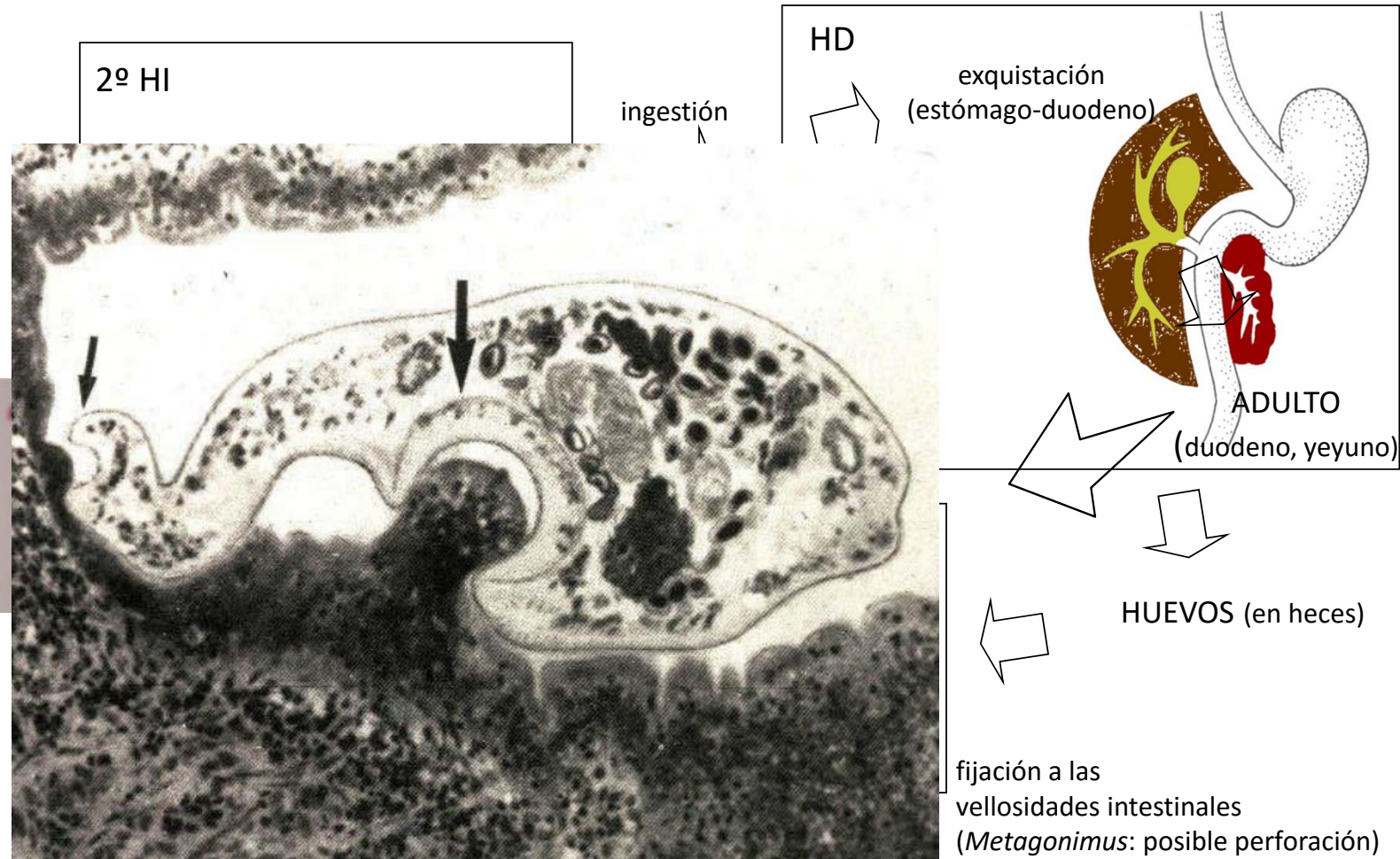
Fasciolopsis buski

CICLO BIOLÓGICO



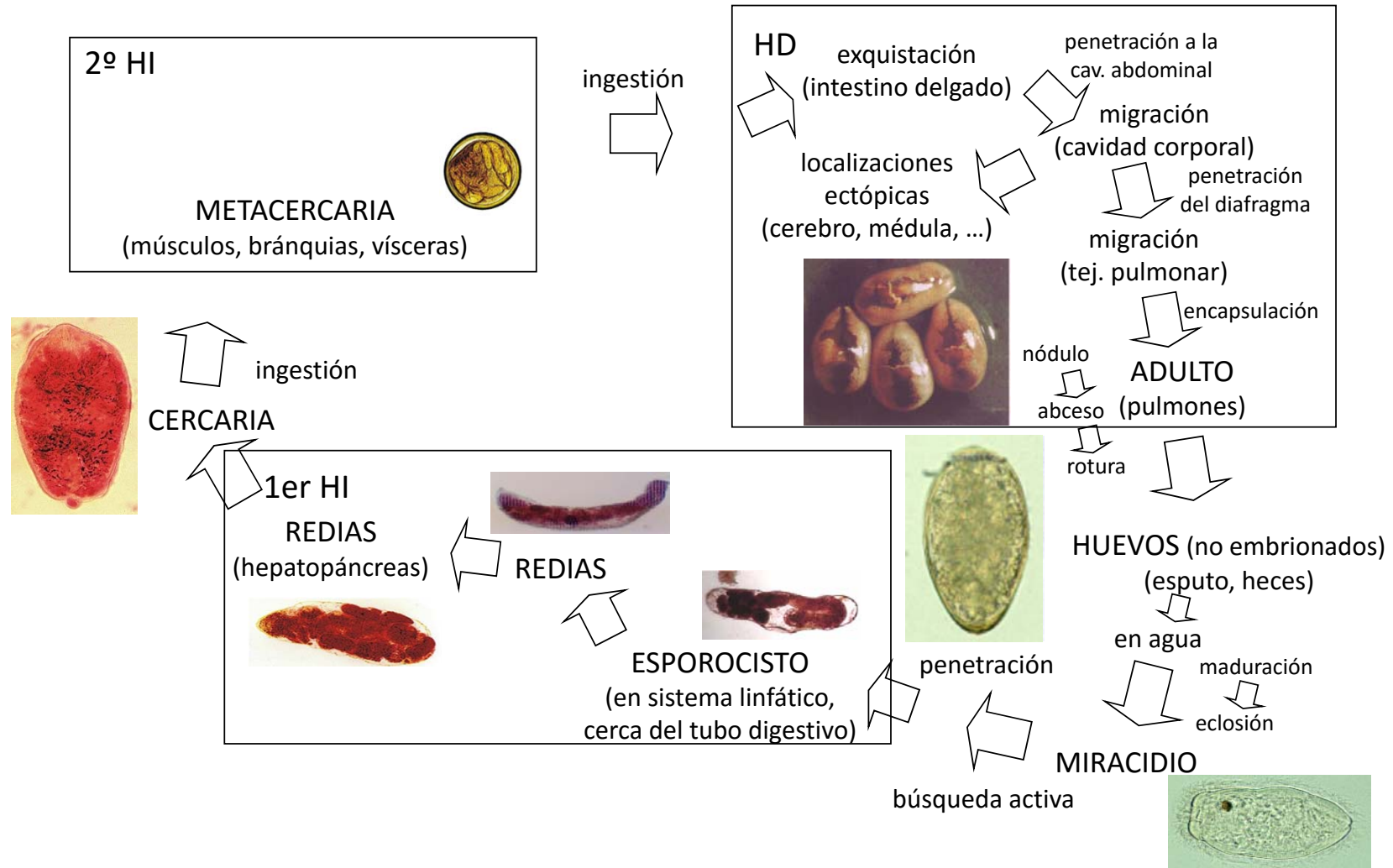
Heterophyes – Metagonimus – Echinostoma

CICLO BIOLÓGICO



Paragonimus sp.

CICLO BIOLÓGICO



Schistosoma

CICLO BIOLÓGICO

